

Press release

SCREEN devient le premier Partenaire d'Intégration Premium de CERM pour l'impression numérique

CERM, le fournisseur du logiciel de gestion d'informations leader dans l'industrie de l'emballage et de l'étiquette, a fait de SCREEN son dernier Partenaire d'Intégration Premium.

Aalsmeer, Pays-Bas / Oostkamp, Belgique – Reconnu dans les industries de l'étiquette et de l'emballage, <u>CERM</u> propose des solutions complètes de logiciels de gestion d'informations (MIS) qui permettent aux transformateurs d'étiquettes et d'emballages de gérer divers aspects des opérations d'usine, allant de la préproduction, l'impression, la finition, l'expédition, et la finance, le tout à partir d'une interface unique.

Pour renforcer les relations avec les principaux acteurs de l'industrie de l'impression d'étiquettes et d'emballages, CERM a introduit le label de qualité "Premium Integration Partner" pour ses partenaires d'intégration de logiciels. Cette désignation reconnaît le niveau unique de profondeur et de sophistication entre leur système MIS et les différents systèmes d'exploitation de leurs partenaires, créant un cadre interactif unique pour promouvoir un flux de travail automatisé et fluide qui améliore l'efficacité et la productivité.

Le partenaire premium idéal pour les solutions d'impression d'étiquettes

SCREEN est le premier Partenaire d'Intégration Premium pour les fournisseurs de presses d'impression, témoignant de la qualité et de la fiabilité de leurs solutions d'impression d'étiquettes.

"La décision était évidente", a déclaré Peter Heyse, directeur de la gestion des produits chez CERM, "Ils sont parfaitement adaptés pour devenir notre prochain Partenaire d'Intégration Premium."

L'intégration sophistiquée entre le MIS de CERM et <u>EQUIOS</u>, le logiciel de gestion de flux de travail propriétaire de SCREEN, utilisé dans toutes leurs presses numériques à jet d'encre, a commencé avec l'installation de la première presse <u>Truepress LABEL L350UV</u> à Springfield, au Royaume-Uni, il y a plus de dix ans.

Cette relation de longue date s'est depuis étendue et épanouie. « Lorsque nos clients existants ou nouveaux partagent leurs plans d'investir dans de nouveaux équipements de production, nous leur soulignons toujours l'importance de nos



intégrations, un "must" pour rationaliser la production. Et avec SCREEN, c'est une certitude absolue que cela augmente l'efficacité dès le premier jour », a déclaré Peter Heyse.

« Notre intégration profonde existante permet une adoption rapide et fluide de notre MIS, augmentant la productivité dans tout leur flux de travail presque immédiatement. Cette intégration ne nécessite aucune recherche sur place. C'est une solution standardisée éprouvée, disponible clé en main, et très appréciée par de nombreux clients. »

Intégration réussie des systèmes

L'automatisation et l'intégration des systèmes sont des domaines où les transformateurs d'emballages peuvent réaliser des gains de productivité mesurables dans une industrie où les améliorations technologiques ont entraîné une pénurie de main-d'œuvre qualifiée, ce qui devient de plus en plus le goulot d'étranglement de la productivité. L'intégration des logiciels de CERM et SCREEN peut soutenir un processus de production d'étiquettes entièrement automatisé, entraînant des améliorations d'efficacité drastiques.

Le processus de production d'étiquettes automatisé développé et utilisé chez nos clients commence par le logiciel MIS qui convertit les commandes clients en un fichier JDF (Job Definition Format), déclenchant un flux de travail fluide dans EQUIOS. Cette intégration garantit que la presse est automatiquement configurée avec toutes les informations pertinentes, réduisant ainsi le rôle de l'opérateur à la surveillance et au lancement de la production.

Ensuite, pendant et après l'impression, EQUIOS renverra des données de production via un format de message de tâche (JMF) au MIS pour l'analyse des performances et l'optimisation de la production, des vitesses d'impression, et de la consommation d'encre et de substrat, sans enregistrement manuel.

Enfin, le MIS génère un nouvel ensemble d'instructions JDF pour l'équipement de finition, basé sur les données fournies par le JMF d'EQUIOS, permettant à la machine de finition d'être configurée avec une intervention humaine minimale. Après l'intégration de ce niveau d'automatisation dans les flux de production d'étiquettes de nos clients, nous avons observé des réductions du temps de production allant jusqu'à 74 %.

Critères de sélection pour les partenaires d'intégration premium

La sélection des partenaires d'intégration premium de CERM est basée sur cinq critères clés essentiels pour une intégration et une automatisation réussies dans l'industrie de l'étiquetage et de l'emballage. Ces directives garantissent que le partenariat non seulement répond, mais dépasse les normes les plus élevées en matière d'intégration de solutions, de qualité, d'efficacité et de fiabilité.



- Niveau d'automatisation des entreprises: La technologie du partenaire premium doit contribuer à un haut niveau d'automatisation des entreprises, améliorant l'efficacité et la productivité et offrant des améliorations pratiques aux clients.
- 2. **Échange bidirectionnel de données :** Le MIS de CERM et le logiciel de gestion de flux de travail du partenaire doivent communiquer des données entre eux pour automatiser avec succès la configuration et la production.
- 3. **Nombre d'intégrations clients en direct :** La seule façon de garantir une intégration de systèmes efficace et fiable est d'avoir de nombreuses intégrations en cours d'utilisation par les transformateurs d'étiquettes.
- 4. **Qualité de la documentation des tâches :** Pour garantir aux clients que les partenaires premium peuvent les aider à atteindre les niveaux d'automatisation promis, les résultats des améliorations tangibles de l'efficacité doivent être documentés et disponibles.
- 5. **Support client :** Les partenaires premium doivent s'engager à fournir une installation experte et un support technique à long terme, garantissant que les clients peuvent pleinement bénéficier du flux de travail automatisé avec un minimum de perturbations.

Regard vers l'avenir : l'avenir des partenariats d'intégration premium

Avec SCREEN rejoignant les autres partenaires d'intégration premium de CERM dans les équipements de finition et les solutions de flux de travail de prépresse, presque chaque étape de la production d'étiquettes peut désormais être automatisée dès le premier jour.

Peter Heyse, commentant les futures collaborations entre les deux organisations, a déclaré : « À mesure que nous continuons d'élargir la liste des partenaires d'intégration premium et que nous travaillons davantage avec le flux de travail EQUIOS de SCREEN, l'intégration entre nos solutions devient de plus en plus approfondie, puis les deux systèmes peuvent être davantage optimisés avec nos autres partenaires premium, et le résultat est un meilleur produit final pour nos clients communs. »

À propos de SCREEN

SCREEN Graphic Solutions Co., Ltd. (SCREEN GA), une filiale de SCREEN Holdings (Kyoto, Japon), est l'un des plus grands fabricants et fournisseurs mondiaux de composants système pour les industries du prépresse et de l'impression. Sa vaste gamme d'équipements comprend la gamme Truepress JET d'imprimantes jet d'encre grand format, les presses d'étiquettes jet d'encre Truepress LABEL - UV et Low Migration, ainsi que les presses jet d'encre à feuilles et bobines Truepress PAC, le système de flux de travail Equios, les RIPs, et les photocomposeuses. L'entreprise est également un leader sur le marché de la fabrication d'équipements pour les industries de la fabrication de semi-conducteurs et d'écrans plats.

Pour trouver votre fournisseur local de la technologie SCREEN et obtenir des informations détaillées sur tous les produits SCREEN, visitez le site www.screeneurope.com

Contacts presse:

SCREEN Europe : Juan Cano, Directeur Marketing et Développement Commercial - Emballage Flexible

T: +31 (20) 456 7800

E: marketing@screeneurope.com

